

Аннотация

учебной дисциплины 2.1.3.2 (Ф) Патентоведение

научной специальности аспирантов 2.5.21 Машины, агрегаты и технологические процессы

Целью преподавания дисциплины является ознакомление студентов с современным состоянием патентоведения, патентным законом, законом об авторском праве и смежных правах, объектах изобретений, составлением заявки на изобретение, с поиском патентной документации и видами патентного поиска.

Задачи изучения дисциплины заключается в приобретении студентами знаний и навыков, необходимых в предстоящей профессиональной деятельности в сфере защиты результатов интеллектуальной собственности, составляющих нематериальные активы предприятий и организаций различных форм собственности.

Основные блоки и темы дисциплины:

Раздел I Введение Тема 1.1 Понятие интеллектуальной собственности Тема 1.2 Классификация объектов интеллектуальной собственности Раздел II Авторское право Тема 2.1 Понятие, значение источники и объекты авторского права. Тема 2.2 Правовая охрана программ для ЭВМ и баз данных. Раздел III. Объекты промышленной собственности Тема 3.1 Изобретения как объекты интеллектуальной собственности. Тема 3.2 Методика составления заявки на изобретение. Тема 3.3 Правовая охрана полезных моделей Тема 3.4 Методика составления заявки на полезную модель. Тема 3.5 Правовая охрана промышленных образцов. Тема 3.6 Порядок составления заявки на промышленный образец. Раздел IV Охрана секрета производства (ноу-хау). Тема 4.1. Охрана интеллектуальной собственности в режиме ноу-хау. Раздел V. Права на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий Тема 5.1. Право на фирменное наименование Тема 5.2. Право на товарный знак и знак обслуживания Тема 5.3. Право на наименование места происхождения товара Тема 5.4. Право на коммерческое обозначение Раздел I Введение Тема 1.1 Понятие интеллектуальной собственности Тема 1.2 Классификация объектов интеллектуальной собственности

Место дисциплины (модуля) в структуре ООП

Дисциплина «Патентоведение» входит в вариативную часть блока Факультативные дисциплины» учебного плана аспирантуры.

Знания, умения и владения, полученные студентами в результате изучения дисциплины, необходимы для прохождения научно-исследовательских практик, подготовки кандидатской диссертации и дальнейшей профессиональной деятельности.

В результате изучения дисциплины аспирант должен знать:

В соответствии с требованиями федеральных государственных требований по научной специальности 2.5.21 Машины, агрегаты и технологические процессы в результате освоения дисциплины аспирант должен:

знать:

- понятие интеллектуальной собственности;
- основы гражданско-правовой охраны результатов интеллектуальной деятельности и приравненных к ним средств индивидуализации товаров;
- обязательственные и иные формы использования интеллектуальной собственности;

уметь:

- выявлять изобретения, полезные модели и промышленные образцы;
- составлять документы, входящие в состав заявки на получение патента на изобретение, полезную модель и промышленный образец;
- составлять лицензионные договоры;

владеть навыками патентного поиска, составления заявок на изобретение, на государственную регистрацию программ для ЭВМ и базы данных; охраны интеллектуальной собственности в режиме ноу-хау.

Дисциплина «Патентоведение» изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается зачетом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 36 часов, 1 зачетная единица.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.

Разработчик:

канд. техн. наук, доцент



Л.П. Неровных

Зав. выпускающей кафедрой



М.А. Меретуков